## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	. ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	Jav	7533	1 100
O.I.P.E. CLASSIFIER	0	49	5/26/98
FORMALITY REVIEW		64111	6-3-58

## INDEX OF CLAIMS

	Rejected	N	Non-elected
•	Allowed	1	Interference
=	Allowed		
_	(Through numeral) Canceled	А	Appeal
	Restricted	0	Objected

<b>~</b> :	_				_	ate	_				٦	Γ	Cla	im	_		_		ate	_	_			1	Г	lain	1	_			D	ate	_	_	_		$\Box$
Claim	4	Ţ.	_	_	ᅮ	T	т	_	_	т	$\dashv$	ŀ	$\neg \tau$		11	╗	Т	丁	Ť	Т	T	Т	Τ	1	Г	Τ.	. 4	奵	Ţ	Т	Т	Т	Т	Т	1	Т	7
1 2	<u> </u>	Ì		l	1	- 1	- 1		-	- 1	ļ		_	Original	И	-	- 1			1		1	1	1	١,	۽ اڇ	9 5 4	1	ı	ı	1	ı	İ	ı	1	-	- 1
FIRST	5	- [	1	ı	1		- 1	ı	-	-	- 1	-1	Final	Ē,	۲.۱		1		ı	-	1						<b>₹</b>  Ы		1				١	ĺ		1	-1
غ الله		Į	$\perp$	L	┸	┙	$\perp$	$\perp$	_	_	_	١	<u> </u>	0	١ م		+	-	+	-+-	+	+	╁	-			100	4	╅	+	+	+	+	╅	+	+	$\dashv$
-14	(II	Т	Т	٦	T		-	-	- 1	-1		- 1		51		_	_	ᆚ	_	4	4-	4	+	4	10		7	ᅪ	+	┿	+	+	+	+	+	+	$\dashv$
	杠	-	+	+	7	_	┑	Т	╗		7	- [		52		ļ	- 1	- 1.					┸	╛	10	2	4	4	4	4	4	4	+	4	+	+	4
			┿		+	-	┪	$^{+}$	十	7	ヿ	- (		53	П		$\neg$		Т	Т	T			1	10	311	i i	1				L	$\perp$	丄			_i
	В	4	+	+	+	-+	-+	-	$\rightarrow$	+	$\dashv$	- 1	-	ᇪ	$\vdash$	_	+	+	+	_	+	$\top$	$\top$	1	10	944	<b>74</b> 1	Т		П	Т	Т		П.	$\perp$		
	4	4	4	4	4	+	$\dashv$	+	-	+	-		H	53 54 55 56	Н	-	-+	_	╅	+	十	+	+	1	7	3 V	剎	7	Т	T	Т	Т	Т	П	T		
	Б	L		$\perp$		_	_	_	4	4	4		L	3	Н	ᅱ	+	+	+	+	+	+	╁	┨	1	#	#	-1	+	+	$\dashv$	ナ	十	十	ヿ	7	ヿ
	β		Ī	- [	- 1	_1								56	Ш	_	_	4	4	-	+	+	┰	4	1	6	<del>;;</del>	ᅪ	╅	+	+	+	+	$\dashv$	+	$\dashv$	ᅥ
	Ы		7	T	$\top$		П	_ {	T					57					_	_	4	$\perp$	4	4	4	97 L	4]	↲	-	+	+	-	+	+	+	+	$\dashv$
	b	$\dashv$	+	+	+	7		┪	7				Г	58					- 1				1.	┙	<b>Q</b>	<b>(8)</b>	291	1	_	_	$\dashv$	_	_	4	$\dashv$	_	ᅴ
		+	+	+	+	-+	-	┪	_	7	┪		_	58 58 60				$\neg$			Т	Т		1	H	091	10 m	$\Box$					_	_	_	_	_
	Ŋ	-+	-	-+	-+	+	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\dashv$		┢	17		П		_	_	$\neg$	7	7	Τ	7	ľ	T	20	П	T			ı				$\perp$	
<u> </u>	Ø	_	4	-	4	-		-	-	-	$\dashv$		⊢	đ	⊢	Н	H	+	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	+	┪	ı		11	П	╗		$\neg$	П	Т	$\neg$			
	η		_1		$\perp$	$\perp$			_		_		<u>_</u>				⊢⊦	+	+	+	-+	+	+	$\dashv$	H		12	Н	$\dashv$	-+	_	$\dashv$	7	┪	十	$\dashv$	$\dashv$
∏i	12	T		_[	_						$\Box$		$\vdash$	6	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ш	Щ	-	-	_	+	+	+	4	-			$\vdash$		-	-+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$
	18		$\dashv$	$\neg$	7					T	]		L	Ø					$\perp$	$\dashv$	$\perp$	_	_	4	ŀ		13	H		-	-		-	+	+		-
	14	- †	+	_	$\dashv$	$\neg$		コ	$\Box$				. [	64		i	[			$\perp$		$\perp$		┙	L		114	П	_	_	_	_	_	-	4	-+	
	<del>                                    </del>	-+	$\dashv$	$\dashv$	+	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	7			6		Γ	П	Т	T	T	Т	Τ			- 1	_ ()	135	Ц			丄			$\Box$	Ц	_	
		-	+	-+	$\dashv$				Н	Н	$\dashv$		$\vdash$	6			П	_	寸	$\neg$	1	$\neg$	T	٦	Ī	T	136	17	Ī	T				l	l		
	16		-		_		_	Н	Н	Н	$\dashv$		$\vdash$			-	Н	+	+	-+	+	+	$\dashv$	٦.	ı	7	(m)	Ħ		_	寸	1	$\exists$	$\neg$	7		
	17		ᆚ		_		Ш		Ш	Ш	Ш		-	6		$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	-+	-	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ		118	∦		-	_	_	-	一	╗	_	_
	18	П	Т	T		]				L	Ш		$\perp$	đ	1	<u>_</u>	$\vdash$	$\Box$		$\dashv$	-	+	-	$\dashv$	-			₩	-1	$\dashv$	-		-	$\dashv$	$\dashv$	_	_
	19				$\neg$							-		¢	1						i	$\dashv$	1	4	ļ		149	Ш	_				-1	$\dashv$	-	_	
<del>     </del>	20		7	┪	_	-	_	Г	$\overline{}$		П	-	Г	1	ī		11				- 1	- 1		- 1	.		120	7							Ш		
-	14	_	-		$\dashv$	<u>,                                     </u>	<u> </u>	-	├	-	Н	•	-	1		+-	$\vdash$		┪	_	┪		$\top$	┑	Ī		121	Т									· .
	<b>4</b> 1		_		_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н		$\vdash$	+1	:+-	-	╁	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	-	$\dashv$	┪	1	_		7					П				
	22					, t "	L	<u>_</u>	L.	L.	Ш		<u> </u>	1	-	┞-	╄	7	-		-	-+	-	⊣			123	+	-	_	Н	_	$\neg$			_,	
	23	П				1			l		Ш		L	7	3	┺	_	Ш		_	$\dashv$	-	-	႕				+	-	$\vdash$	Н	Н	Н	H	$\vdash$	┯	-
	24	П	ヿ			:	П						_	7	٤		_			$\Box$		_	_	_	- 1		124	+	_	-	<b> </b> -	⊢	H	H		├	
	1	Н	-			1		T	T	Г				7	5	Γ	Τ				. [		4	╝			125	Ш	<u>L</u>		_	<u> </u>	ш	╙	╙	_	⊢
$\vdash$	25 26 27	Н		-	-	<del>                                     </del>	╁	$\vdash$	╁	+-	+		H	7	<b>,</b>	Т	1					П					26	1					_	上		L	L
1	1	Н		-	_	-	├-	$\vdash$	-	-	$\vdash$		$\vdash$	17		+-	+-	1	П	П			7	╗			127	П	Γ	Г				ļ ·		١.	L
$\Box$	<u> 7</u> 7	Ш			•	L	_	ļ.	╀	H	<b>├</b>		$\vdash$			╀	+-	$\vdash$	┝	Н	$\dashv$	$\dashv$	┪	ᅥ				H	┰	1	T	Г	Г	Т		·	Г
1 1	<b>48</b>						_	<u> </u>	L	L			⊢	7		╄-	4-	⊢	-	Н	1	$\vdash$	-	$\dashv$		_	128 29	Н	╌	┰	t	┪		$\vdash$	Τ.	1	✝
	29	П					1	١.			İ		L	7	2	L	$\perp$	ㄴ	_	Ш	_	-1	$\rightarrow$	-					├-	⊢	⊢	⊢	-	╁	╁	1-	+
	В0	$\vdash$				Ι.	Π		Т	П	T	1		7	pj	1	`	<u> </u>					$\perp$	_		_	120	Ы	L	ļ_	┞-	-	├	⊢	╁╌	┝	╀
$\vdash$	В1	1	-	$\vdash$		1	1	✝	1	T	$\vdash$	1	1	18	11.	Т	Ţ	Г	Γ					╝		L	181	Ш			L	┖	L	ــــ	Ļ	╄	╀
$\vdash$				-	⊢	-	+-	+	+	+	7.	1	F	16	ξD.	Ī	1		77		п /	7	7	п	Λ	1	102	Ы	_	L	لط	L	L	L	L	_	┸
$\mathcal{L}$	32 33 34	+	-	-	-	╁	╀	╀	╁	╁╌	+-	1	┢	- 6		₩	jr.	15	T		ľ			П	Δ	K	138		177	10		1C	<b>)</b> ((	Я.		l_	L
	132	1	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	1-	╀	+	+-	╀	1	⊢	٦,	╁	16	44-	4	₩	#	# 1	<del>                                      </del>	Ш	Ь		U		S	16	₽'	V	70	П	П	Г	Г	Т
	34	Ŀ		<u>L</u>	_	Ŀ	1_	┺	┸	↓_	╄-	1	-			╄		+-	⊢	⊢	⊢	-	Н	-		-	12	Н	┰	+	Ť	Ť	Ť	T	✝	t	$\top$
	85	5		L	L.	L	L	L	1		上	1	_	18	\$	4-	4-	↓_	⊢		<b>!</b>	<b> </b>	$\vdash$	$\dashv$		-	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2	Н	╁	┰	+-	╁	+-	+-	١,	+	t
$\Box$	86	T	Π		Γ.		T		Γ			ŀ	L	1 8	В	Ŀ	$\perp$	1	1_	<u></u>	Ŀ	L	Ш		,	<u></u>	12	ш	╀	<b>├</b> -	╀	+-	+-	+	<del>  ´</del>	╀	╁
$\vdash$	37	_	<u> </u>	<b>†</b>	Г	1	1	T	1	Т	Т	1	Γ	٠ [٤	7	T			1.	1	L	L	╚			$\Box$	137		1_	$\perp$	1	┺	4	╄	十	+	+
-	38		<del> </del>	$\vdash$	╁	+	+	+-	T	$\top$	T	1	┢		8	T	Т	Т	Π	[	_	Γ	П		l	L	138		L	1_	$\perp$	1	$\perp$	丰	1	┸	┺
$\vdash$	_	_	<del> </del> —	├-	$\vdash$	+-	+	╁	+-	+	+	1	⊢		4	+	+	T	1	T	Г	Т	П		1		139		Т	Г	T	1	1	1	1	$\perp$	$\perp$
$\vdash$	39		↓_	⊢	1	+	+	4-	╁	+	+-	┨	⊦			+	+	+	+-	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	190		1	1	Τ	Τ	Т	Т	Т	Τ	Τ
1	40	) <u>.</u>	L		L	$\perp$	L	L	$\perp$	L	L	1	L		Ŋ.	4	4-	4-	+	$\vdash$	<b>├</b> -	+-	$\vdash$	<u> </u>	1	$\vdash$		_	+	+-	+-	+	+-	+	+	1	+
$\vdash$	4	ī		Г	1	Т	Т	T	Τ	Γ	1	1	1	- (	Ŋ.	4	L	L	L	<u>L</u>		上	_	L.	1	$\vdash$	10		1	1	+	+	+	+	+-	+	+-
_	4		$\vdash$	+-	t	╁	+	t	T	$\top$	T	1	r	T	2		Т	T	Π		[		[			L	JA.	9)		L	1	1_	1	4	4	┸	4
			╁	╁	┿	+-	+-	+	+	╅	+	1	۲	٦,	<b>a</b> †	Η-	$\top$	1	Τ	$\top$	Г	Т			1	Γ	13	4			1	1	1	$\perp$	$\perp$	$\perp$	丄
:	ĮŤ,	╣_	╄	1-	╀	+	+	+	+	+-	+	-1	H	+	3 94	+	+	+	+	+-	1	T	T	Ι_	1		12	4	Т	Т	Т	T					
	14	4)	┖	1_	┺	1	4	4	4	4	+	4	F	-1	<b>X</b>		+	+	╀	+-	+-	╀	╁	┢	1	$\vdash$	TA.	計	1	+	$\top$	十	1	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$
[7	ď	٠.	1		L		$\perp$	$\perp$	$\perp$	丄	$\perp$	1	L		94	₩	$\bot$		+	+	╁	╀	+-	١-	1	$\vdash$			+	┿	+-	+	+	+	十	+	+
$\Box$	D	5)	T	Τ	Γ	Τ	Γ		ſ		1		L		96	Ш	丄	4	1	$\perp$	┺	╄	1		4	-	*	9	+	+	+-	+	+	+	╁	+	+
, It	1	7	✝	1	Τ	1	十	T	Т	Т	Τ	1	Γ	Ī	94	П	- [	1	1	L	L	L.	L	上	]	$\vdash$	24	1	4	4	4	4	+	+	+	+	4
` <b> -</b> `	₩.	1	+	+	╁	+	+	+	+	+	+	1	ı	_	981	T	┪	Т	Τ	Т	Γ		1	L	]	L	مر	8	Ш		┸	┸	丄	丄	丄	┸	4
$\vdash$		:	+-	+	╀	+	+	+	+	+	╈	1	H	+	اؤو	╁	+	+	十	$\top$	T	Τ	T		1	Г	1 2 X X 5	9 1	V		$\prod$		L	_لـ	$\perp$	$\perp$	$\perp$
		۳	╀-	+	4-	4-	-	+	+	+	+	-	ŀ		99 OD	₩	+	+	+	╁	T	+	T	1	1		15	6	Τ		T	Т	Т	T	T		I
		n I	1	1	1	1	1	- 1	- 1	- 1	- 1	1	ı.		ΥИ.	٦ ۱	_1_	_L_	_1_		-			_	_	_	~	_									

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

